

華 民 國 專 利 公 告 (19)(12)

(11)公告編號：357191

(44)中華民國88年(1999)05月01日

發明

全 1 頁

(51)Int'l Cl⁶: C12N1/20

A23C9/12

(C12N1/20//C12R1:32)

(54)名 稱：耐酸、耐糖汁及耐氯之雙歧桿菌菌株及其培養方法

(21)申 請 案 號：85106752

(22)申 請 期 間：中華民國85年(1996)06月04日

(72)發 明 人：

楊媛綺

新竹市食品路三三一號

陳美萍

新竹市食品路三三一號

廖啓成

新竹市食品路三三一號

(71)申 請 人：

食品工業發展研究所

新竹市食品路三三一號

(74)代 理 人：

1

2

[57]申請專利範圍：

- 1.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y1 (CCRC910048)。
- 2.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y2 (CCRC910049)。
- 3.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y1-2E-05(CCRC910050)。
- 4.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y1-4A-01(CCRC910051)。
- 5.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y2-1A-01(CCRC910052)。
- 6.一種菌株，係 *Bifidobacterium longum* Y2-2B-04(CCRC910053)。

- 5.
- 7.一種菌株之培養方法，係將 *Bifidobacterium longum* Y1 、(CCRC910048) 、 *Bifidobacterium longum* Y2 CCRC910049) 、 *Bifidobacterium longum* Y1-2E-05 (CCRC910050) 、 *Bifidobacterium longum* Y1-4A-01(CCRC910051) 、 *Bifidobacterium longum* Y2-1A-01(CCRC910052) 或 *Bifidobacterium longum* Y2-2B-04 (CCRC910053) 菌株或其組合置於脫脂乳中，在 25-45°C 之溫度下，進行好氣培養。
- 10.

BEST AVAILABLE COPY